

novaalert

nova LOCATOR



Die novalink
Dementenschutz-
Lösung

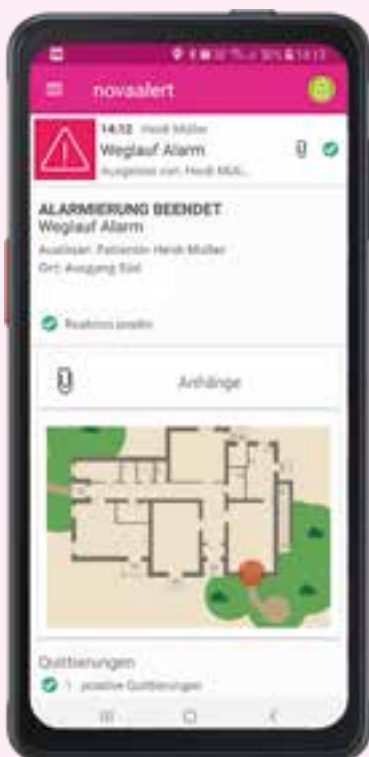
novalink



Sicherheit für Bewohner und Personal

Die novalink-Dementenschutz-/Weglaufschutz-Lösung erkennt Personen oder Gegenstände, die ungewollt einen gesicherten Ausgang verlassen oder einen definierten Bereich betreten.

Demente Personen, weglaufgefährdete Personen oder wertvolle, bewegliche Gegenstände werden mit einem novaLOCATOR ausgestattet. Der novaLOCATOR ist ein auf Bluetooth-Technologie (BLE) basierender Sender, welcher z.B. am Handgelenk einer Person getragen wird oder an einem Gegenstand befestigt wird.



Komponenten der Dementenschutzlösung oder so funktioniert's:

Die Lösung besteht aus den Komponenten „novaLOCATOR“ und „novaCONNECTOR“.

Der novaLOCATOR sendet permanent ein periodisches Ortungssignal aus, das ein spezieller novaCONNECTOR mit Bluetooth-Erweiterung empfängt und verarbeitet. Hierfür wird jeweils ein novaCONNECTOR an den zu überwachenden Ausgängen installiert, wofür lediglich ein POE-fähiger LAN-Anschluss benötigt wird.

Sobald der novaCONNECTOR ein novaLOCATOR-Signal empfängt, ist die Person oder der Gegenstand detektiert und es erfolgt die Signalisierung an die zuständigen Personen.

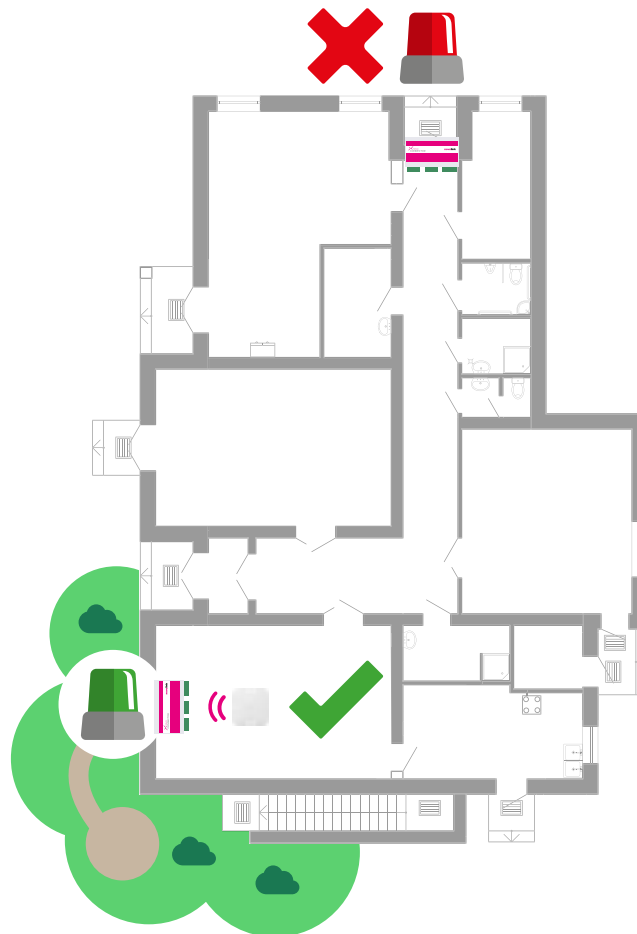
Die alarmierten Personen erhalten unmittelbar eine Meldung, welche Person oder welcher Gegenstand welchen Ausgang verlassen hat. Die Übermittlung der Meldungen erfolgt dabei auf beliebige Medien (z.B. auf Smartphone, DECT-Telefon, PC-Arbeitsplatz etc...)

Bewegungsprofil

Je nach Bedürfnis und Pflegesituation können den Bewohnern unterschiedliche Bewegungsprofile zugeordnet werden. Im Bewegungsprofil ist definiert, wann bei welchen Ausgängen eine Signalisierung erfolgen soll.

Diese vordefinierten Profile können mit nur einem Mausklick vom Personal zugewiesen werden.

Erhält z.B. ein Bewohner Besuch, wird ihm für diese Zeit das "Besucher-Profil" erteilt, sodass beim Verlassen des Gebäudes keine Signalisierung an das Pflegepersonal erfolgt.



novaLOCATOR Hardware

Um unterschiedliche Trage- und Befestigungsarten abdecken zu können, ist der novaLOCATOR in zwei verschiedenen Gehäusevarianten erhältlich:

„Armband“ für demente Personen



HW-novaLOCATOR-Bracelet-1

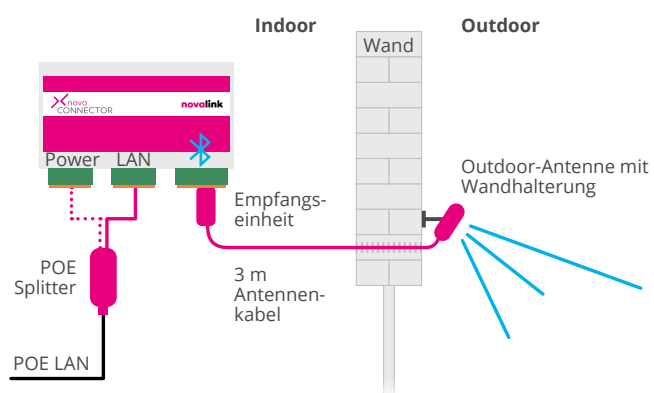
- Batterielebensdauer ca. 12 Monate
- Batterieüberwachung inkl. „Batterie Low“-Alarm
- Grösse: 41 x 48 x 14 mm (ohne Armband)
- Schutz: IP67

„Tag“ für Gegenstände



HW-novaLOCATOR-Tag-1

- Batterielebensdauer ca. 6 Monate
- Batterieüberwachung inkl. „Batterie Low“-Alarm
- Grösse: 43 x 43 x 8 mm
- Schutz: IP65



novaCONNECTOR Hardware und Installation

Der novaCONNECTOR mit Bluetooth-Empfangseinheit wird im Innenbereich installiert und mit dem Netzwerk verbunden. Durch den mitgelieferten POE-Adapter benötigt er keine separate Stromversorgung am Installationsort.

Ist kein POE vorhanden, erfolgt die Stromversorgung durch das mitgelieferte 230-V-Netzteil.

Im Aussenbereich wird lediglich die wetterfeste Outdoor-Antenne installiert.

Batterie-Monitoring und "Checkpoint"-Option

Der Batteriestatus der novaLOCATOR wird automatisch zu novaalert übermittelt und ausgewertet. Sobald ein novaLOCATOR einen kritischen Batteriestand erreicht hat, erfolgt eine Info-Meldung, z.B. zum technischen Dienst. Zusätzlich werden alle Batteriestände im novaalert Web Client angezeigt.

Optional kann ein novaCONNECTOR auch als Checkpoint installiert werden. Der Checkpoint wird an einem "belebten" Ort, z.B. im Aufenthaltsraum oder in der Cafeteria, installiert und dient zur tagesaktuellen Erfassung aller novaLOCATOR-Batteriestände.



The screenshot displays the 'novaalert' web interface. The main section is titled 'Status-Monitor' and contains an 'Alarme' (Alarms) table. Below this is a section for 'Personen mit novaLOCATOR' (Persons with novaLOCATOR) and a detailed 'Batterie' (Battery) status window.

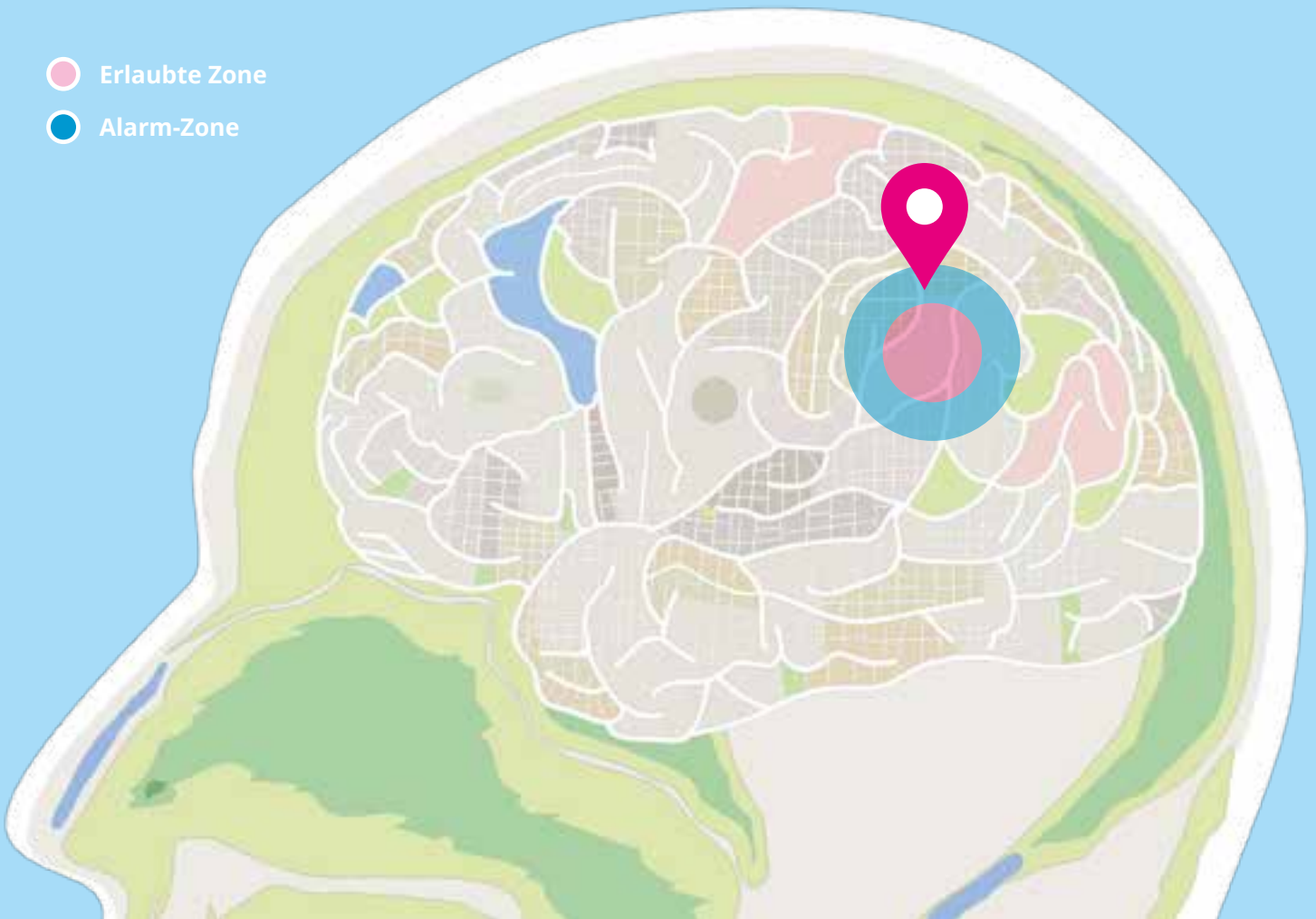
Zeitstempel	Name	Alarm	Meldung	Position
23.06.2021 14:52	Anna Keller	Demerenschutz Alarm Haus A	Bewohner Anna Keller hat das Gebäude A am Eingang Süd verlassen	Gebäude A Eingang Süd
23.06.2021 14:52	Daniel Brunner	Demerenschutz Alarm Haus A	Bewohner Daniel Brunner hat das Gebäude A am Eingang Süd verlassen	Gebäude A Eingang Süd
23.06.2021 13:54	Elias Gerber	Demerenschutz Alarm Haus B	Bewohner Elias Gerber hat das Gebäude B verlassen	Gebäude B Tiefgarage
23.06.2021 13:53	Heidi Müller	Demerenschutz Alarm Haus A	Bewohner Heidi Müller hat die 2. Stufe im Treppenhaus Nord verlassen	Treppenhaus Nord
23.06.2021 13:50	Peter Meier	Demerenschutz Alarm Haus A	Bewohner Peter Meier hat das Gebäude A am Haupteingang verlassen	Gebäude A Haupteingang

Gerät	Person	Bemerkung	Bewegungsprofil
1011	Urs Walder		Haus A - Garten
1023	Heidi Müller		Haus A - 2. OG
1012	Heidi Seurmann		Haus A
1002	Mike Huber		Haus A - Garten
1010	Heidi Müller		Haus A - 1. OG

Batterie ↓	
▼ [Green Bar]	Ergebnis
▼ [Green Bar]	Ergebnis
▼ [Green Bar]	Ergebnis
▼ [Green Bar]	Ergebnis
▼ [Green Bar]	Ergebnis

Lokalisierung mit Köpfchen

-  Erlaubte Zone
-  Alarm-Zone





Ihre Branche ist nicht gelistet?

Lassen Sie es uns wissen. Diese Auflistung ist nicht abschliessend. Ausserdem sind wir immer offen für neue Lösungsansätze und beraten Sie gerne individuell.